

ЦЕРН увековечили в серебре | CERN immortalisé en argent

Auteur: Надежда Сикорская, [Берн](#), 02.04.2025.



Новинка Швейцарского монетного двора

Швейцарский монетный двор выпустил эксклюзивную монету, посвященную миру физики частиц и подчеркивающую позицию Швейцарии как центра инноваций.

Le lancement de la monnaie exclusive célèbre le monde merveilleux de la physique des particules et souligne la position de la Suisse en tant que pôle d'innovation.

CERN immortalisé en argent

Активность Швейцарского монетного двора можно сравнить лишь с активностью его советского аналога – то и дело к нам поступает информация о новых коллекционных монетах, прославляющих Швейцарию с самых разных сторон, от давних событий ее истории до сохранившихся по сей день природных красот. О наиболее оригинальных из них, способных заинтересовать нумизматов среди наших читателей, мы вам рассказываем. И вот теперь к каталогу эксклюзивных монет, которые чеканятся в ограниченном количестве и называются «федеральными специальными монетами», прибавилась 20-франковая, «церновская». Можно предположить, что ее выпуск приурочен, с некоторым опозданием, к 70-летию организации, отмечавшемуся в прошлом году.

Разумеется, читателям Нашей Газеты не надо объяснять, что такое ЦЕРН – Европейская организация по ядерным исследованиям, межгосударственная научная организация Европейского союза, крупнейшая по размерам в мире лаборатория физики высоких энергий, штаб-квартира которой расположена в Женевском квартале Мейран, на границе Швейцарии и Франции. В нашем издании ЦЕРНу посвящено отдельное [тематическое досье](#), так что интересующиеся могут ознакомиться со всеми архивными материалами. Жаль, правда, что в последние годы публикации об этой важнейшей организации касаются почти исключительно политики, а не науки. Но такова наша жизнь.

Итак, выпуск эксклюзивной монеты «ЦЕРН» посвящен удивительному миру физики частиц и ставит своей целью не только воспеть мирный атом и связанное с ним международное сотрудничество, но и подчеркнуть позицию Швейцарии как центра инноваций. Напомним, ряд швейцарских инноваций удостоился в прошлом году чести быть включенным в [список Time](#). Согласитесь, ЦЕРН не менее важен для планеты, чем новые технологии кроссовок ON, даже если его достижения не видны невооруженному глазу.

Большой адронный коллайдер (БАК), построенный в самом сердце ЦЕРН, является самым мощным исследовательским инструментом такого рода. Расположенное на границе Франции и Швейцарии подземное кольцо диаметром 27 км разгоняет протоны до скорости, близкой к скорости света, а затем сталкивает их. Анализируя эти столкновения, мы сможем больше узнать о фундаментальной структуре материи и устройстве Вселенной.

Выпуская серебряную монету, посвященную ЦЕРН, Швейцарская Конфедерация отмечает значительную роль Швейцарии на международной арене научных исследований и ее вклад в деятельность новаторской научной организации, которая с момента своего основания в 1954 году стала мировым центром физики элементарных частиц.

Монета номиналом 20 франков изготовлена из сплава серебра 999 пробы и имеет диаметр 33 мм при весе 20 г. На аверсе в стиле, напоминающем комиксы, изображено столкновение, в результате которого образуется множество частиц. Надписи «UNIVERSE OF PARTICLES» и «CERN» появляются под двумя частицами в спиральных ускорителях, выводя на первый план мир атомов.

В центре реверса изображено сечение сверхпроводящего магнита. Надпись «CONFOEDERATIO HELVETICA 2025» окружает дизайн, оставляя место для номинала

20 франков в нижней части монеты. Внешнюю границу завершает скромная буква «В», напоминающая о месте изготовления монеты: Берн.

Строго ограниченный тираж этой специальной монеты включает 7 500 «не пускаемых в обращение» экземпляров, продаваемых по 25 швейцарских франков за штуку, и 3 500 экземпляров качества «полированный флан», предназначенных для коллекционеров или для официальных презентаций – они продаются по 79 швейцарских франков за штуку.

Остается напомнить, что компания Swissmint чеканит швейцарские франки от имени Швейцарской Конфедерации в самом сердце Швейцарии с 1855 года, а в знаменитом бернском районе Кирхенфельд – с 1906-го. С 1936 года Swissmint также выпускает специальные монеты в память о важных исторических и культурных событиях или в честь выдающихся личностей. Каждая из этих монет - миниатюрное произведение искусства в уникальной художественной и ремесленной традиции. Налетайте, нумизматы!

А буквально вчера стало известно, что, после нескольких лет работы, ЦЕРН и его международные партнеры завершили технико-экономическое обоснование будущего кольцевого коллайдера (FCC). Это кольцо с окружностью 91 км может заменить нынешний БАК в 2040-х годах. Вероятно, по этому поводу тоже сделают памятную монету. Постараемся дожить.

[коллекционные монеты Швейцария](#)



[Надежда Сикорская](#)

Nadia Sikorsky

Rédactrice, NashaGazeta.ch

Source URL: <https://nashagazeta.ch/node/35063>